

Sägentyp	Vergasertyp			Grundeinstellung		max. zulässige Höchstdrehzahl mit Schwert und Kette unbelastet bei warmer Maschine	mittlere Leerlaufdrehzahl bei warmer Maschine
	Walbro	Till.	Bing	Zama	L	H	
634/F 33	HDA		48C10B		1	1	2800 min-1 ± 150
641/F 40	HDA		48C10B		1	1	2800 min-1 ± 150
644	HDA				1	1	2500 min-1 ± 200
644				C 3 A	1	1	2500 min-1 ± 200
644 SP				C 3 A	1	1	2500 min-1 ± 200
644 SP					1	1	2500 min-1 ± 200
647 F 46	WT	HU			1 1/4	1	2700 min-1 ± 150
654	WT				1 1/4	1	2700 min-1 ± 150
662/667	HDA				1	1	2500 min-1 ± 100
662/667			48A106A		1	1	2500 min-1 ± 100
670	WJ				1	1	2400 min-1 ± 100
680	WJ				1	1	2400 min-1 ± 100
603	WJ				1	1	2400 min-1 ± 100
690	WJ				1	1	2400 min-1 ± 100

Mit Sternen an gegebene Schraubverbindungen sind mit Loctite zu sichern.

	644	647/654	634/641	662/667	670/680	690/603
	Nm (mkp)	Nm (mkp)	Nm (mkp)	Nm (mkp)	Nm	(mkp)
Zylinder an Kurbelgehäuse	7 (0,7)	6 (0,6)	6 (0,6)	10 (1,0)	10	1,0
Auspuff an Zylinder	7 (0,7)*	10 (1,0)	7 (0,7)	10 (1,0)	10	1,0**
Auspuff an Kurbelgehäuse Abtrieb und Zünderseite	6 (0,6)*	-	-	6 (0,6)**	10	1,0**
Vergaserstutzen an Zylinder	7 (0,7)*	5 (0,5)**	5 (0,5)	7 (0,7)**	7	0,7**
Kupplungsnahe auf Kurbelwelle	23 (2,3)	23 (2,3)	23 (2,3)	23 (2,3)	40	4,0
Zündkerze in Zylinder	25 (2,5)	25 (2,5)	25 (2,5)	25 (2,5)	25	2,5
Lüfterrad an Kurbelwelle	19 (1,9)	19 (1,9)	19 (1,9)	19 (1,9)	25	2,5
Startergehäuse an Kurbelgehäuse Zünderseite	3 (0,3)	4 (0,4)	-	4 (0,4)	4	0,4
Haube an Kurbelgehäuse Zünderseite	2,5 (0,25)	2,5 (0,25)	-	3 (0,3)	3	0,3
Schwingmetall an Kurbelgehäuse Abtr. u. Zünderseite	2,5 (0,25)*	-	3 (0,3)	4 (0,4)	4	0,4
Zylinderlager an Kurbelgehäuse Haltebügel u. Hauptgehäuse	5 (0,5)*	-	-	-	-	-
Schwingmetall an Zylinder	-	10 (1,0)	-	-	-	-
Zündspule an Kurbelgehäuse Zünderseite / Tankschale	6 (0,6)	-	2,5 (0,25)	6 (0,6)	6	0,6**
Elektronikbaustein an Zylinder	-	5 (0,5)	-	-	-	-
Rundmutter an Kurzschlußschalter	2,5 (0,25)*	2,5 (0,25)**	-	2,5 (0,25)**	2,5	0,25**
Schwertschraube an Kurbelgehäuse Abtr.-Seite	10 (1,0)*	10 (1,0)**	10 (1,0)	10 (1,0)**	10	1,0**
Kurbelgehäuse Zünderseite an Kurbelgehäuse Abtr.-Seite	6 (0,6)	6 (0,6)	-	6 (0,6)	6	0,6
Pumpengehäuse an Kurbelgehäuse Abtriebseite	2,5 (0,25)	-	2,5 (0,25)	4 (0,4)	4	0,4
Anschlagstück an Kurbelgehäuse Abtriebseite	2,5 (0,25)*	-	-	-	-	-
Vergaserstütze u. Membranvergaser an Vergaserstutzen	6 (0,6)	5 (0,5)	-	6 (0,6)	6	0,6
Generator an Kurbelgehäuse Zünderseite	4 (0,4)	4 (0,4)	-	4 (0,4)	4	0,4
Überströmkanaldeckel und Einsatz an Zylinder	-	3 (0,3)	-	4 (0,4)**	(nur 603)	4 (0,4)**
Kurbeltrieb an Hauptgehäuse / Tankschale	-	7 (0,7)**	6 (0,6)*	-	-	-

* Loctite rot 222 niedrigfest Bestell-Nr. für 10 ml 00 86 149

** Loctite blau 274 mittelfest Bestell-Nr. für 10 ml 00 86 133